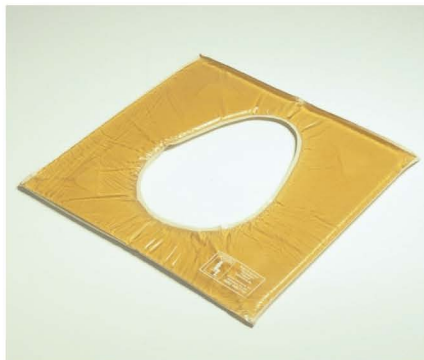
便座用アクションパッド

#3200 カバー付　〈セット〉¥17,600（税抜）
別売カバー：¥1,200（税抜・送料別）

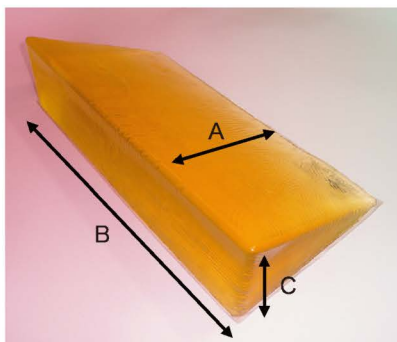
#3300 カバーなし　¥17,600（税抜）

シャワーや温座付など便座の快適性は向上しましたが、座り心地は改善されることなく、痩せ気味の方や長時間トイレを利用される方には悩みの一つでした。アクションパッドは、こんなところでも快適な座り心地を実現し、心やすらぐトイレタイムをお届けします。また、シャワーチェアーでもご利用頂けます。

円座型アクションパッド

ACT05 D35×H4.5cm、くりぬき部D11×H4.5cm
重さ3.8kg
¥63,800（税抜）

本人にしか分からないといわれる、人工肛門や痔の方の苦しみをやわらげるために開発したタイプです。介護者や専門のナースの声を生かして、製品化しました。ドーナツのように中心部が空いていますので、肛門部がどこにも当たらないようカバーできます。

特浴用アクションパッド

「背中を洗う時に腰骨の辺りを痛がる」、「スタッフが支え続けなければいけない」そんな問題をすべて解決します。
大切なご利用者様の快適性を上げ、スタッフの方の負担を軽くできる。
そんな「あったらいいな」のご要望を形にしました！

特浴用ポジショナー

体の両サイドから仰臥位を保持したり、背中を洗う時にお腹側に使用します。

大サイズ（カバー付） 品番 40690
サイズ：20(A)×40(B)×10(C)cm
重　量：4.7Kg
本体定価 ¥40,700（税抜）
別売カバー：¥2,000（税抜・送料別）

小サイズ（カバー付） 品番 40691
サイズ：20(A)×20(B)×10(C)cm
重　量：2.4Kg
本体定価 ¥31,500（税抜）
別売カバー：¥1,600（税抜・送料別）

＊実際のご使用例

特浴用平状パッド

背中を洗うため、側臥位をとった時に、腰骨の痛みを軽減させます。

平状（カバーなし） 品番 40692
サイズ：45(縦)×30(横)×1.3(高)cm
重　量：1.9Kg
本体定価 ¥18,000（税抜）

からだに優しい新素材
アクションパッドの優れた効果

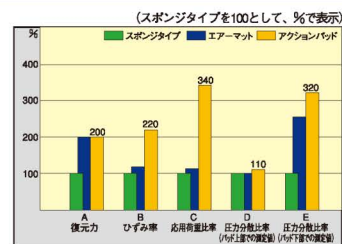
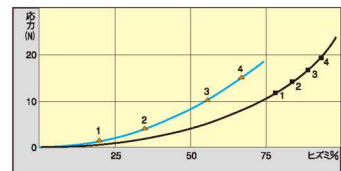
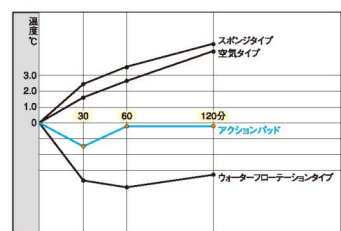
圧力分散効果

アクションパッドは、体圧を分散させる機能に優れています。ここで紹介しているのは、その実験結果です。スポンジと比較した結果、優れた復元力を発揮しました。また、体位交換などにおける荷重の変化には、ひずみ率、応用荷重率の高さで対応。不均衡な圧力配分による圧迫を防ぐ効果が実証されています。さらに、圧力分散比率の測定では、荷重を極限まで分散させ圧力を一点に集中させない優秀性が明らかになりました。

全てのデータが示すように、アクションパッドは体圧を極限まで分散させることで、床ずれの予防や防止に優れた力を発揮します。

蒸れ防止効果

アクションパッドは、温度のこもらない性質をもっています。通常の使用においては、パッド自体の温度が体温以上に上がることがなく発汗による蒸れを防ぎます。グラフ3は、介護用品と接する温度を示したものです。スポンジや空気タイプのものは皮膚温が上がりすぎ、蒸れの原因となりかねません。ウォーターベッドでは、逆に皮膚温が下がりすぎ不快感を与える原因になっています。アクションパッドは皮膚温を適温のまま一定に保つので、いつも快適です。

※データは、すべてアメリカの公的機関による試験により得られたものです。

グラフ1　今までの介護用品との特性比率

グラフ2　荷重ー押込曲線（グラフ曲線上の数字1〜4は、クッション中央部下の圧力を示し、単位はp.s.i（1p.s.i=52mmHg））

グラフ3　皮膚温度の変化

安心してお求め頂くための アクションパッドQ&A

アクションパッドは、決して安価な商品ではありません。皆様が安心してご購入頂けますよう、ご質問の大半を占める7項目の回答を掲載致します。また、カタログの掲載内容に嘘偽りがないことを証明するために、**無料お貸し出し商品をご用意**し、十分にご検討して頂けるシステムを採用しています。

Q.1 重さはどうですか?

A. アクションパッドは重いですが、一度ベッドの上に敷くとベッド上でお手入れができるので持ち運ぶことがなく、それほど問題ではなかったとのご意見が多いです。しかし、頻繁にご使用者が替わる場合は持ち運ぶことも多く、アクションパッドの特性を損なわず軽くする研究を続けています。

Q.2 蒸れませんか?

A. 夏場に通気性があるはずのベッドや布団で背中が熱くなって汗をかくのは、熱がこもり皮膚温を上げるからです。アクションパッドには通気性はありませんが、熱がこもらない特性がありますので、長時間お使いになっても皮膚温を上げることがほとんどなく蒸れにくいです。もちろん、アクションパッドと肌が直接触れるような使い方はありません。

Q.3 何でできているのですか?

A. AKTONという液体成分を一切含まない超柔軟性特殊素材です。これは、柔軟性や耐負荷力、伸長性、復元性、耐熱性、耐薬品性、耐久性などに優れています。また、フィルムと一体化しているので、体をねじっても皮膚を引っ張らず、ズレを軽減することができます。

Q.4 ゲルタイプとは違うのですか?

A. 一見ゲルタイプに似ていますが、材質的にも機能的にも全く違います。ゲルタイプとの違いは主に次の3点です。

1. ゲルの多くはカバーが破れると中身が漏れますが、アクションパッドはそのようなことがありません。また3年程度で経年変化を起こすゲルに比べてアクションパッドは試験所テストで25年の耐久性が確認されています。
2. ゲルの多くは50度程度で溶けだしますが、アクションパッドは100度まで耐熱性があります。
3. ゲルは局所的な圧力がかかると周辺に逃げてしまい底づきの原因となりますが、アクションパッドは600kg(2.2cm厚)まで底づきを起こしません。

Q.5 冷たくはないですか?

A. アクションパッドは熱がこもりませんので、冬場など温度が低いと冷たくなりますが、逆に夏場は熱のこもる素材に比べてとても快適です。冷たい時は室内で温めてからご使用されるか、電気毛布等をお使い下さい。一度温まるとすぐに冷めたり体温を奪うようなことはありません。

Q.6 他に比べると価格が高いのでは?

A. 確かに他社のゲルタイプなどと比べると1~2割程度高いようです。しかし、その優れた性能と耐久性を考えると、皆様にご満足頂けるものと確信しております。是非、無料モニター商品をお使いになって、他社商品とじっくりお比べ下さい。

Q.7 カバーは防水性ですか?

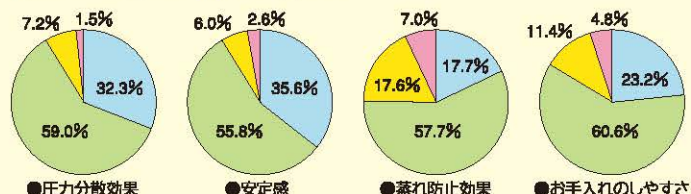
A. ベッド用や車いす用アクションパッドにはすべてカバーが付いていますが、防水ではありません。防水にするとカバーに熱がこもって蒸れの原因になることと、失禁や液体をこぼした時に衣服がすべて吸収してしまうなどの問題点があるからです。

私たちは圧力測定器に頼りません!
臨床試験結果をとことん追求します!

床ずれ防止具の優劣を判定する一つの手段として、圧力測定器による試験があります。しかし、測定器や研究機関が変われば全く違う結果が出てしまうことがあるばかりか、自社製品にとって都合の良いデータだけを掲載するということもあり得ます。私たちは、アクションパッドを**最も公平かつ客観的に評価できる方法**がないか考えた結果、それは現場での臨床データであると確信しました。そこで95年から病院での臨床テストやご使用現場でのデータ収集を続け、現在までに国内だけでも数千件以上の臨床データが収集されています。

圧力分散はもちろん、安定感や蒸れ対策、お手入れのしやすさなど、現場で要求される様々な項目が含まれていますが、**アクションパッドはすべての項目において80%以上のケースで優れた評価**を受けています。

アクションパッド使用報告書　各項目別評価結果

このデータは、大学病院や老健施設をはじめ、日本中の医療・介護現場で収集した4000件以上の臨床試験結果と、ご購入頂きましたお客様のアンケートを集計したものです。

アクションジャパン株式会社 御中

神戸市立中央市民病院
看護部

ACTION PADの受託研究結果報告

試用場所:神戸市立中央市民病院

1.受託研究結果

従来から使用している「エアーマット」「ビニールマット」と、貴社のACTION PADを比較した結果次の通りである。

電動式エアマット	ビニールマット	ACTION PAD
部分的な圧力が、周囲にかかり易い。凹凸がある。	部分的ではあるが、圧力は分散する。	広範囲にわたり一定圧力を分散する。
皮膚と接しているところが高温多湿になり易い。	皮膚と接しているところが高温多湿になり、蒸れる。	ほぼ一定の温度・湿度を保ち蒸れない。
使用中、空気の移動感により気分が不安定になる。	エアーが容易に動くため体位が不安定である。設定位置がズレ易い。	安定感が得られる。位置がズレない。
エアーが漏れる可能性がある。	エアーが漏れる可能性がある。	中身が漏れることはない。
耐用年数が短い。	耐用年数が短く破れ易い。	半永久的である。
褥瘡ができる。	褥瘡ができる。	できていた褥瘡が、軽減する。
高価である。	安価である。	高価である。

2.総合的評価

1) 褥瘡で苦しむ患者にとっては、従来の器材にはないメリットがあり好評である。ACTION PADそのものが蒸れないこと、安定性があること、などの理由で長期臥床患者でも快適な生活が送れる。
2) 全身熱傷により皮膚の瘢痕形成がある患者に使用したところ、褥瘡はなく、腰の痛みや腰のだるさもなく快眠が得られた。
3) 器材が重い上に柔らかいので片手の操作は難しい。器材独特の臭いがあり人によっては嫌う。エタノールアルコールで拭くと軽減した。
4) 集中治療部・手術部等でも好評です。

以上

お客様の声

弊社では、アクションパッドをご購入のお客様にアンケート調査を行なっております。
多数頂いている全国のお客様のご感想の中から一部を今回掲載いたしました。(敬称略)

●都立光明養護学校
肢体不自由児養護学校では、子供達の椅子を製作する際、仙骨や背骨が当たる部分のクッション材に苦労していました。しかし、アクションパッドと出会えたおかげで、それらの問題も解決できたので、今ではとても感謝しています。

●新宿小田急百貨店　介護用品売り場
正直言ってアクションパッドは高価な商品なので、お客様にその良さをなかなか簡単には理解していただけません。しかし、優れた圧力分散効果があったり、耐用年数が長いという事を説明し、お客様に納得して購入して頂いております。

●鹿屋在宅支援診療所
いつも安心して愛用しています。薄めのカバーのある商品は、車を長時間運転する看護師にも好評です。自分自身腰が悪く腎筋群が萎縮し、どこに行くにも持っていきます。

●社会保険仲原病院
顔面にあてても刺激がなく、ソフトで跡形がつきません。また、汚れても洗浄でき、乾燥が良いので清潔に使えます。更に手術中の体位をとるのにとても便利です。

●宮崎医科大学付属病院
難点は重たいこと。しかしアクションパッドを使用してからは、褥瘡が出来にくくなりました。カバーにひもがついているので、持ち運びやすく、便利です。

●日本医科大学付属第二病院
長時間の同一体位を強いられる手術室では、循環障害の予防にアクションパッドが大変役に立っています。価格が安ければ、数を増やし全ての手術患者に使用したいと思っています。

●山口県立中央病院
エアーマットの代わりに使用しています。頸椎の手術後や体位交換のできない患者さんに使用していますが、発赤等は見られず、スタッフ間でも好評です。

●西条中央病院
当手術室では、色々な素材を使ってクッションや枕を作っていますが、アクションパッドは一番評価が高く、除圧効果も証明することができました。アクションパッドの良い点は、素材だと思います。

●聖フランシスコ病院
使用前は、半信半疑でしたが、腹臥位、側臥位の症例を始め、長時間の手術でも発赤すら残らないといった現状です。驚くほどの効果にスタッフ一同満足しており、今では必需品となっています。

●福島県福島市　佐藤 壮太(母　敏子)
尾てい骨が床にあたり、度々泣いて訴えておりましたが、使用後は、夜中に目を覚ますこともなくなりました。入院時に持参すると、看護婦さんやお医者さんが、とても良いものを使っていると感心していました。

●札幌社会保険総合病院
病院の手術室において、7時間くらいの手術をした患者さんの頭部に褥瘡が発生し、頭部用のパッドを購入しました。麻酔科医師からも他のアクションパッドの購入も考えたい、と評価がとても良いです。

●千葉県立香取養護学校
国際福祉機器展にて、アクションパッドを知り、保護者の方に勧めてみたところ購入することになりました。安心感とさわり心地の良さに大変満足しているようです。

●福岡県糟屋郡　松田　桂子
購入時、ずいぶん高い買い物をした、と思っていましたが、以来二年余り使用し、お尻のあざも消え、使用者もお尻が痛い、痛いと言わなくなり、毎日ずいぶん楽に過ごしています。

●大阪府茨木市　北川　敏彦
値段が高くても確実に予防できるものを、と思い購入しました。使用して六ヶ月、とても満足しています。現在、仕事の関係でロホクッションと使い分けています。これから先、長い付き合いになりそうです。

●大阪府大阪市　阿部　廣行
いろいろな商品を試しましたが、効果を得られなかった。三ヶ月使用後、皮膚科医が驚くほど改善しました。十分な栄養補給や体位交換、身体を清潔に保ち、アクションパッドを使用することが床ずれ予防の鉄則だと思います。

●弘前さくらクリニック　産婦人科
手術時に手術台の上にパッドを敷いています。手術台は硬いので、今まで患者さんの背部、腹部にかかっていた負担が軽減したように思います。以前手術後仙骨部周囲にできていた発赤も、パッド使用後はなくなりました。

●和歌山県和歌山市　大竹　信吾
エアーマット等では自分が不安定で、高さがあるので介護者も大変でした。ホームナースさんから勧められ、お尻の左右からパッドを差し入れて使用しています。非常に快適で、お尻の状態も良くなり、毎日の必需品となりました。

●千葉がんセンター
使用者は悪性リンパ腫尾神経障害。しびれの軽減にも効果があった。また便通時、座骨の痛みの軽減にも顕著に効果を示し、感謝しております。

●新潟県南部郷総合病院　手術室
頭部用パッドを購入。良いものがあるとの情報が病棟に伝わり、現在ICUで熱傷の重症者に貸出しています。病棟にも欲しいという声があがっています。

●東京都　ルーククリニック
遠赤外線による全身温熱治療中に、頭部のみ使用しています。アクションパッドを使用後、循環障害による副作用は激減しております。今度は熱傷予防の為、75度のBOXの中でも仙骨や踵骨部に使用してみたいと思っています。

●千葉県　館山特別養護老人ホーム
薄いのに体圧分散効果があり、利用者も満足しています。また、ずれたりめくれたりしない為、使い勝手も良く、汚れた時の手入れも簡単な為、職員も満足しています。

●京浜病院
車椅子使用の患者が仙骨部に褥瘡ができ、どのような処置でも改善されなかったが、貸出用アクションパッドを2週間使用で著明に改善。返却後悪化。購入し使用したところ、良好で効果に驚いている。

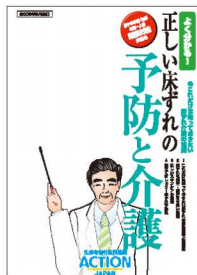
●奈良県橿原市　後藤田　芳子
今まで足の痛みで外出を避けていましたが、アクションパッドを靴の中に入れてからは歩く辛さから開放され、外出も楽しくなりました。私にとってこの上ない喜びであり、今は幸せです。

●特別養護老人ホーム　小淀ホーム
床ずれが治ってもすぐに出来てしまう利用者なので困っていました。アクションパッドは、床ずれ防止に非常に役立っています。すべり止めにもなりますし、利用者にとって、とても良いものだと思います。

アクションジャパンの企業姿勢

弊社は、乗馬用具の専門商社として国内最大手、世界でも五指に入る貿易会社から国内事業部が独立して設立されました。貿易会社として培った能力と海外10数カ国100社近くに及ぶビジネス・ネットワークを活かし、福祉分野で日本より10年以上先行すると言われる欧米各国を中心に情報交換を行っています。①確かな販売実績がある ②サポート体制が整っている ③日本になかったか、或いは品質や特長などで従来品を大きく上回る ④現場で強い要望がある ⑤愛がこもっている、それらすべてを満たした素晴らしい商品だけを厳選して日本の皆様にお届けします。これからもこの基本姿勢を変えることなく、国内約150社のビジネスパートナーと連携し、「より快適でより安全な生活のご提供」のためにアクション(考動)を起こしていきます。

アクションジャパンがお届けする情報ツール

その1. 床ずれ防止について、分かりやすく特別編集した冊子をご用意！

正しい床ずれの予防と介護

美濃良夫先生　監修
床ずれのできる原因から
介護方法、スキンケアなど
様々な情報が満載！

床ずれ力を科学する

米田隆志先生　監修
床ずれの2大要因の一つ
ずれ力について、イラスト
を使って分かりやすく解説！

その2. 業界最大級の情報量を誇るホームページ

床ずれの基礎知識や介護方法などについて分かりやすく解説しています

上記の「床ずれ防止マニュアル」や、「床ずれ力を科学する」はもちろん、様々な知識やデータが満載です。

海外の展示会情報が面白おかしくレポートされています

海外で開催される福祉機器展示会などの訪問道中記を、観光情報や業界の裏話などを盛り込んでレポートしています。

取り扱い商品のカタログや取扱説明書がダウンロードできます

お近くの介護ショップまで取りに行く時間がない方、取扱説明書をなくしてしまった、汚れてしまった方に便利です。

床ずれについてあらゆるご質問にお答えします

世界58カ国に展開するアクショングループが蓄積したデータを基に、原則として3営業日以内に皆さまのご質問にお答えします。

万全のサポート体制でお待ちしております

取扱商品のカタログや冊子、サンプル品など、皆さまのご要望に1日でも早くお応えできるよう、サポート専用ページをご用意しています。

●無料モニター品をご用意していますので、お気軽にご用命ください。

輸入総代理店／発売元
アクション ジャパン 株式会社
〒658-0046 神戸市東灘区御影本町2丁目9-16
アクションジャパンビル
TEL.078-843-5417　FAX.078-843-6817
http://www.actionjapan.co.jp

モニター商品のご依頼や、商品についてのお問い合わせは